

特集 1 抗酸化ビタミンと生体機能 005



ビタミン C とエピジェネティクス 006

北陸大学 薬学部 生体環境薬学講座

佐藤安訓

東京都健康長寿医療センター研究所 分子老化制御

石神昭人



ビタミン E の機能と過剰摂取 014

大阪府立大学地域保健学域総合リハビリテーション学類栄養療法学専攻

栞原 晶子



ビタミン A と腸管免疫 023

弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学

平賀寛人

田中奈保子

渡邊里奈

前田高人

村井康久

蓮井桂介

櫻庭裕丈

独立行政法人国立病院機構弘前病院 臨床検査部門

石黒 陽

弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学

福田眞作



調理過程における抗酸化ビタミンの評価 032

新潟大学 自然科学系 (教育学部)

山口智子

TOPICS 第6回 039

糖質制限食の是非論について

東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科

宇都宮一典

[注目論文紹介] 087

一般社団法人是真会 長崎リハビリテーション病院

山内杏奈

食事ガイドライン 第6回 092

動脈硬化性疾患予防ガイドライン

名古屋学芸大学大学院 栄養科学研究科

下方浩史

愛知淑徳大学健康医療科学部

安藤富士子



特集 2 抗酸化ビタミンと疾患の関係 043

抗酸化ビタミンと脳卒中 044

大阪がん循環器病予防センター
久保田康彦
大阪大学大学院医学系研究科 公衆衛生学
磯博康



ビタミンEと2型糖尿病 049

お茶の水女子大学ヒューマンライフイノベーション研究所
石川朋子
お茶の水女子大学基幹研究院自然科学系
藤原葉子



慢性腎不全患者の血管内皮機能 およびHDL機能に対するビタミンEの臨床効果 057

医療法人良秀会 藤井病院腎臓内科
宗正敏



抗酸化ビタミンと歯周病 061

九州歯科大学地域健康開発歯学分野
岩崎正則
新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔健康科学講座予防歯科学分野
佐藤美寿々
新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔生命福祉学講座口腔保健学分野
葭原明弘
明倫短期大学歯科衛生士学科
宮崎秀夫



ビタミンAとドライアイ 069

順天堂大学医学部附属静岡病院眼科
土至田宏
ライオン株式会社 研究開発本部 薬品研究所
山岡裕子
ライオン株式会社 研究開発本部 薬品研究所
田淵照人



ビタミンAとβ-カロテンの効果と疾病予防・治療への応用 078

星薬科大学 医薬品化学研究所 病態機能制御学研究室
高橋典子

